



MASTER TL-D Super 80



MASTER TL-D Super 80 30W/865 1SL/25

La lampe MASTER TL-D Super 80 fournit plus de lumens par watt et un meilleur rendu des couleurs que les couleurs TL-D standard. De plus, son taux de mercure est bas. La lampe peut fonctionner dans des luminaires TL-D existants.

Mises en garde et sécurité

- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

Données du produit

Caractéristiques générales			
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Flux lumineux (nom.)	2350 lm
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	12000 h	Flux lumineux (nominal) (nom.)	2300 lm
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	15000 h	Couleur	Lumière du jour
Durée de vie 50 % de mortalité avec préchauffage (nom.)	20000 h	Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,313
LSF 2 000 h nominal	99 %	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,337
LSF 4 000 h nominal	99 %	Température de couleur proximale (nom.)	6500 K
LSF 6 000 h nominal	99 %	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	76,7 lm/W
LSF 8 000 h nominal	99 %	Indice de rendu des couleurs (nom.)	81
LSF 12 000 h nominal	89 %	LLMF 2 000 h nominal	96 %
LSF 16 000 h nominal	33 %	LLMF 4 000 h nominal	95 %
LSF 20 000 h nominal	2 %	LLMF 6 000 h nominal	94 %
Référence de mesure du flux	Sphere	LLMF 8 000 h nominal	93 %
		LLMF 12 000 h nominal	92 %
		LLMF 16 000 h nominal	91 %
		LLMF 20 000 h nominal	90 %
Photométries et colorimétries			
Code couleur	865 [CCT de 6 500 K]		

MASTER TL-D Super 80

Caractéristiques électriques

Puissance (valeur nominale)	30,2 W
Courant lampe (nom.)	0,360 A

Températures

Température de fonctionnement (nom.)	25 °C
--------------------------------------	-------

Gestion et gradation

avec gradation	Oui
----------------	-----

Matériaux et finitions

Forme de l'ampoule	T8 [26 mm (T8)]
--------------------	------------------

Normes et recommandations

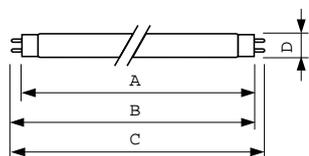
Classe d'efficacité énergétique	G
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,7 mg

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	31 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	423375

Données logistiques

Code de produit complet	871150063189340
Nom du produit de la commande	MASTER TL-D Super 80 30W/865 SLV/25
Code barre produit	8711500631893
Code de commande	63189340
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	25
SAP - Matériaux	927920586514
Net Weight (Piece)	103,600 g
Code ILCOS	FD-30/65/1B-E-G13

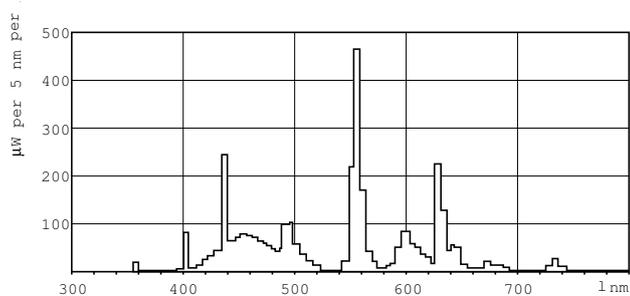
Schéma dimensionnel



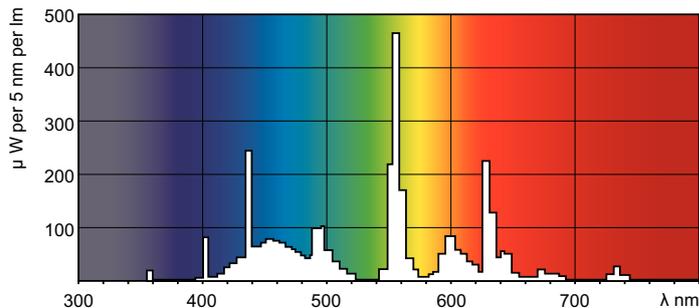
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 30W/865 SLV/25	28 mm	894,6 mm	901,7 mm	899,3 mm	908,8 mm

MASTER TL-D Super 80 30W/865 SLV/25

Données photométriques



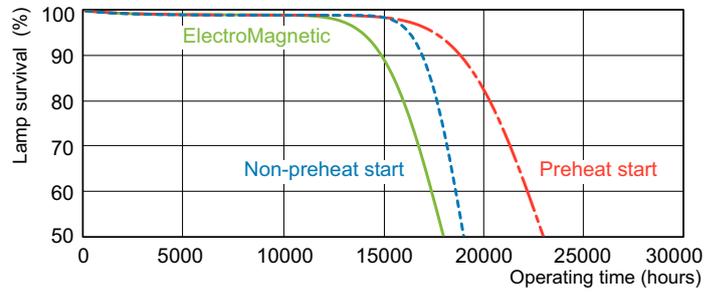
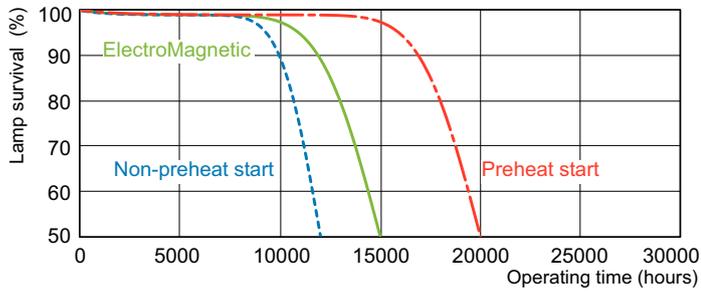
LDPB_TL-D8_865-Spectral power distribution B/W



LDPO_TL-D8_865-Spectral power distribution Colour

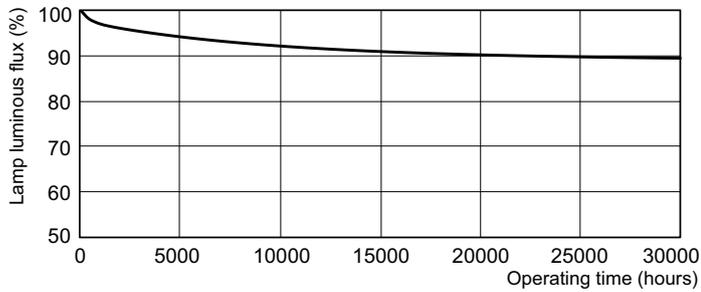
MASTER TL-D Super 80

Durée de vie



LDLE_TL-D8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8_0001-Lumen maintenance diagram

